



정보기술자격(ITQ)시험

과 목	코드	문제유형	시험시간	수험번호	성 명
인터넷	1152	B	60분		

수험자 유의사항

- 수험자는 문제지를 받는 즉시 **응시하고자 하는 과목의 문제지가 맞는지 확인**하여야 합니다.
- 시험과 직접 관련이 없는 행위 즉, 각종 웹사이트 로그인, 댓글 달기, 게시, 자료 업로드 등의 행위 또는 답안 내역을 보조기억장치 및 기타 통신수단(게시판, 이메일, 메신저, 네트워크 등)을 이용하여 타인에게 전달 또는 외부로 반출하는 경우는 자격기본법 제32에 의거 부정행위로 간주되어 본 시험 및 국가공인 자격시험을 2년간 응시할 수 없습니다.
- 내문서WITQ 또는 라이브러리W문서WITQ 폴더의 “답안파일-인터넷.hwp” 파일을 열어 파일 이름을 “수험번호-성명-인터넷.hwp”로 답안폴더에 다시 저장한 후 답안 작성을 시작하여야 하며, 답안 문서 파일명이 일치하지 않을 경우 실격 처리됩니다(예 : 12345678-홍길동-인터넷.hwp). (시험시 제공되는 답안파일 양식을 사용하지 않을 경우에는 0점 처리됨)
- 답안 작성을 마치면 파일을 저장하고, ‘답안 전송’ 버튼을 선택하여 감독위원 PC로 답안을 전송하십시오. 수험자 정보와 저장한 파일명이 다를 경우 전송되지 않으므로 주의하시기 바랍니다.
- 답안 작성 중에도 **주기적으로 저장하고 답안을 전송**하여야 문제 발생을 줄일 수 있습니다. 작업한 내용을 저장하지 않고 전송할 경우 이전에 저장된 내용이 전송되오니 이점 유의하시기 바랍니다.
- 시험 중 부주의 또는 고의로 시스템을 파손한 경우는 수험자가 변상해야 하며, <수험자 유의사항>에 기재된 방법으로 이행하지 않아 생기는 불이익은 수험자 당사자의 책임임을 알려 드립니다.
- 시험을 완료한 수험자는 답안파일이 전송되었는지 확인한 후 감독위원의 지시에 따라 문제지를 제출하고 퇴실합니다.

답안 작성요령

- 온라인 답안 작성 절차
수험자 등록 ⇒ 시험 시작 ⇒ 답안파일 저장 ⇒ 답안 전송 ⇒ 시험 종료
- 시험 시작 전 시험과 무관한 프로그램의 실행을 중지시켜 주시기 바랍니다(채팅, 파일공유 등).
- 문제에 (정답)이라고 표시되어 있으면 정답만을 작성란에 기재하고, (정답, URL)이라고 표시되어 있으면 정답과 함께 URL을 반드시 기재하시기 바랍니다. 이를 준수하지 않을 경우 감점, 오답 처리 등 불이익이 있을 수 있습니다.
- 문제 번호에 따라 정답을 아래와 같이 답안파일에 정확히 기록하십시오.

문제유형	수험번호	성 명
------	------	-----

문제번호	답 안
------	-----

6	정답	대한민국
---	----	------

- 4번 문제는 번호에 따라 정답과 URL을 아래와 같이 답안파일에 정확히 기록하십시오(URL은 정답을 확인할 수 있는 최종 URL을 기재하십시오).

4	정답	ITQ정보기술자격
	URL	http://www.itq.or.kr/t_info/t_info_1.asp

- 4번 문제의 경우 개인 홈페이지나 블로그, 지식 검색(예 : 지식iN, 위키피디아 등)과 같이 개인 사견이 들어 있는 사이트, 첨부파일은 정답으로 인정하지 않습니다.
- 9번의 이미지 파일은 인터넷 답안지에 삽입한 후 반드시 지정된 이미지 크기로 변경하시기 바랍니다.
- 문제에서 제시한 단위, Full name 등의 조건에 맞도록 답안을 작성하시기 바랍니다.

인터넷 윤리 (60점, 각 30점)

※ 문제에 대한 적절한 내용의 번호를 골라 답안지에 기재하십시오.

[문제1] 다음 중 랜섬웨어의 예방방법으로 옳은 것은?



- ① 외장하드에 파일을 백업하여 사용한다.
- ② 운영체제의 업데이트를 하지 않는다.
- ③ 키보드 보안 프로그램을 사용한다.
- ④ 비트코인을 구입해둔다.

[문제2] 다음 중 파밍(Pharming) 사이트 주의사항이 아닌 것은?

- ① 보안카드 전체번호 입력 금지
- ② 백신프로그램의 주기적 업데이트로 최신 버전 유지
- ③ 금융기관을 사칭해 특정 금융정보를 요구하는 전화가 올 경우 1379로 신고
- ④ 금융기관에서 제공하는 보안 프로그램을 꼭 설치하여 사용

인터넷 검색(370점)

● 일반검색 I (각 10점)

[문제3] 다음 책 제목의 ISBN을 <보기>에서 찾아 해당 번호를 답안지에 적으시오(번호).

문제3-1) 언어의 온도 ----- ()

문제3-2) 나에게 고맙다 ----- ()

문제3-3) 호모 데우스 ----- ()

<보기>

- | | | |
|-----------------|-----------------|-----------------|
| ① 9791161565873 | ② 9788968330889 | ③ 9791187119845 |
| ④ 9788934977841 | ⑤ 9791195522125 | |

● 일반검색 II (각 50점)

[문제4] 정보를 수집한 후, 저장만 하고 분석에 활용하고 있지 않은 다량의 데이터로 미래에 사용할 가능성이 있다는 이유로 삭제되지 않고 방치되어 있어, 저장 공간만 차지하고 보안 위험을 초래할 수 있다. 이 데이터를 무엇이라 하는지 검색하십시오(정답, URL).

[문제5] 한국표준직업분류는 통계조사를 목적으로 수입을 위해 개인이 하고 있는 경제 활동을 그 수행되는 일의 형태에 따라 체계적으로 분류한 것이다. 한국표준직업분류(KSCO)에서 현재(6차) 소방관(Fire Fighters)의 분류코드를 검색하시오(정답).



● 가로·세로 정보검색 (각 30점)

※ 아래 각 문제의 설명을 읽고 가로·세로에 알맞은 단어를 답안에 기재하시오(정답).

[문제6] (세로) 방사선의 입자를 검출하거나 입자 하나하나를 세는 장치를 무엇이라 하는지 검색하시오.

		⑥	
⑦⑧			

[문제7] (가로) ‘마른 나무에서 물을 내게 한다’라는 뜻으로, 아무것도 없는 사람에게 없는 것을 내라고 억지를 부리며 강요하는 것을 비유하는 사자성어를 검색하시오.

[문제8] (세로) ‘억지로 또는 강압적으로 함’을 이르는 우리말을 검색하시오.

● 실용검색(각 50점)

[문제9] 길 찾기 서비스(포털 및 전문 검색사이트)를 이용하여 광주예술고등학교 정문에서 국립광주박물관 매표소를 도보로 가는 지도 경로를 찾아 전체 화면(경로 검색화면 포함)을 캡처하여 답안 파일에 붙여 넣으시오(이미지 크기 150 mm x 100 mm).



[문제10] 국민연금 기준소득월액은 보험료와 연금급여를 산정하고자 전체 가입자의 평균소득을 기초로 상한과 하한 금액 범위에서 정한 금액으로 국민연금 전체 가입자 평균소득의 3년간 평균액 변동률에 연동해 상한액과 하한액을 조정하고 있다. 2017년 7월 기준으로 사업장 가입자인 근로자 신고소득월액이 4,700,000원일 경우 국민연금 근로자부담금은 얼마(단위 : 원)인지 구하시오(정답).

[문제11] 오는 8월 영국 런던에서 열리는 2017 세계육상선수권대회를 앞두고 남자 높이뛰기의 우상혁 선수가 제71회 전국육상경기선수권대회에서 세계선수권대회 출전 기준기록(2m30)을 충족하여 런던행 티켓을 확보했다. 2m30은 올해 각종 세계대회에서 작성된 기록 중 전체 4위에 해당하는 수준급 기록이다. 국제육상경기연맹(IAAF)이 공인한 남자부(men outdoor) 높이뛰기(High Jump) 세계기록(world records/2017년 7월 8일 기준)을 검색하시오(정답).

정보 가공 (70점)

※ 제시된 주제에 따라 답안을 완성하시오.

[문제12] 1973년 시작돼 2년마다 열리는 WTF 세계태권도선수권대회는 올해로 23회를 맞았고, 한국 개최는 7번째이다. 무주 WTF 세계태권도선수권대회에 대한 정보를 검색하여 다음의 안내문 내용을 완성하시오.

(답안)

무주 WTF 세계태권도선수권대회	
(12-1) 2017년 무주 WTF 세계태권도선수권대회 포스터 <u>이미지</u>	(12-2) 2017년 무주 WTF 세계태권도선수권대회 <u>슬로건</u> (한글로 입력)
	(12-3) 태권도원 T1 경기장 <u>주소</u> (도로명)
	(12-4) 2019년 WTF 세계태권도선수권대회 <u>개최국명</u> 과 <u>개최도시명</u>